

DocuPrint C3200 A

201H エミュレーション

設定ガイド

THE DOCUMENT COMPANY
FUJI XEROX

Adobe、Adobe ロゴ、Acrobat、Acrobat Reader は、
Adobe Systems Incorporated（アドビ システムズ社）の各国での登録商標または商標です。
NetWare は、Novell, Inc. の米国およびその他の国における登録商標です。
その他の製品名、フォント名および会社名は各社の登録商標または商標です。

平成明朝体™W3、平成角ゴシック体™W5 は、財団法人日本規格協会を中心に制作グループが共同開発したものです。なお、フォントの一部には、弊社でデザインした外字を含みます。許可なく複製することはできません。

ご注意

- ① 本書の内容の一部または全部を無断で複製・転載・改編することはおやめください。
- ② 本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- ③ 本書に、ご不明な点、誤り、記載もれ、乱丁、落丁などがありましたら弊社までご連絡ください。

XEROX、The Document Company、” デジタル X” のマーク、Ethernet（イーサネット）、ContentsBridge、PDF Bridge、および CentreWare は、米国ゼロックス社または富士ゼロックス株式会社の登録商標です。
DocuWorks は商標です。

はじめに

このたびは DocuPrint C3200 A をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

本書では、201H エミュレーションについて記載しています。

製品の性能を十分に発揮させ、効果的にご使用いただくために、必要に応じて本書をお読みください。

本書の内容は、ご使用になる環境の基本的な知識や操作方法、および DocuPrint C3200 A の基本操作を習得されていることを前提に説明しています。

富士ゼロックスプリンティングシステムズ株式会社

目次

はじめに	3
マニュアル体系	5
本書の読み方	6
1 エミュレーションを使用するには	7
1.1 エミュレーションについて	7
エミュレーションモード	7
ホストインターフェイスとエミュレーション	7
プリント言語の切り替え	8
モードメニュー画面	8
1.2 フォントについて	9
使用できるフォント	9
ユーザー定義文字（外字）	9
フォントキャッシュ	9
1.3 排出機能について	10
残ったデータを強制排出する場合	10
プリンター内のすべてのジョブを排出する場合	11
1.4 エミュレーションモードでの印刷機能	12
N アップ	12
フォーム合成	12
バーコード	12
フォームについて	12
2 201H モードの設定	13
2.1 本機のメニューについて	13
201H に関連する共通メニュー	13
モードメニューについて	14
2.2 201H モードメニューの設定	15
201H 設定項目一覧	15
201H モードメニューの設定方法	23
2.3 201H モードのリストについて	24
PC-PR201H 設定リスト	24
PC-PR201H 論理プリンター・メモリー登録リスト	25
ART IV、PR201H、ESC/P ユーザー定義リスト	26
3 201H モード関連資料	27
3.1 倍率値一覧表	27
3.2 用紙サイズと印字可能桁数	32
3.3 リセット時の状態一覧	36
索引	37

モードメニュー一覧（201H）

商品のお問い合わせ先について

マニュアル体系

本機に同梱されているマニュアルと記載内容

セットアップガイド	本機の設置と、増設メモリー（オプション）の取り付け手順を説明しています。
知りたい、困ったにこたえる本	プリンターの基本的な使い方と、お客様からよくある質問を取り上げ、1冊にまとめました。また、トラブルで困ったときの解決方法も紹介しています。 なお、本書で紹介しきれない内容や、もっと詳しい情報が知りたい場合は、ユーザーズガイドを参照してください。
ユーザーズガイド（PDF）	本機の設置が終わってから印刷するまでの準備、印刷機能の設定方法、操作パネルのメニュー項目、トラブルの対処方法、および日常の管理方法について、説明しています。 ・このマニュアルは、CentreWare の CD-ROM 内の機種固有マニュアルの中に収録されています。
マニュアル（HTML 文書）	プリンター環境の設定方法と、プリンタードライバー、および弊社ソフトウェアのインストール方法を説明しています。 ・このマニュアルは、CentreWare の CD-ROM 内に収録されています。
エミュレーション設定ガイド（PDF）（本書）	ART IV、ESC/P、201H、HP-GL、HP-GL/2、PCL の各エミュレーションについて説明しています。 ・201H、HP-GL、HP-GL/2、PCL エミュレーションは、オプションのエミュレーションキット、またはPostScriptソフトウェアキットを取り付けると使用できます。 ・このマニュアルは、CentreWare の CD-ROM 内の機種固有マニュアルの中に収録されています。

オプション品に同梱されているマニュアル、購入するマニュアル

設置手順書	別売りのオプション品には、必要に応じて、設置手順書が同梱されています。
PostScript® Driver Library CD-ROM 内のマニュアル (PDF)	PostScript® プリンターとして使用するための設定方法や、プリンタードライバーで設定できる項目を説明しています。 ・このマニュアルは、PostScript ソフトウェアキットに同梱されている CD-ROM 内に収録されています。
商品マニュアル（必要に応じて 購入してください）	プリンター（プロッター）制御言語のコマンドなどを説明したマニュアル（リファレンスマニュアル（ART IV 対応）など）です。

補足

- ・PDF 文書を表示するには、お使いのコンピューターに Adobe® Acrobat® Reader®、または Adobe® Reader® がインストールされている必要があります。インストールされていない場合は、CentreWare の CD-ROM を使って、まず Adobe Reader をインストールしてください。

本書の読み方

前提知識

本書の内容は、お使いの OS（オペレーティングシステム）の環境の基本的な知識や操作方法を理解されていることを前提に説明しています。お使いの OS の基本的な知識や操作方法については、OS に付属の説明書をお読みください。

本書の構成

本書は、以下の構成になっています。

1. エミュレーションを使用するには
使用できるインターフェイスや、使用できるフォント、エミュレートするプリンター、工場出荷時の設定での動作などについて説明しています。
2. 201H モードの設定
201H エミュレーションを使用するための、プリンターでの設定について説明しています。
3. 201H モード関連資料
倍率値や、各用紙サイズでの印字可能桁数などについて説明しています。

本書の表記

1. 本文中の「コンピューター」は、パーソナルコンピューターやワークステーションの総称です。
2. 本文中では、説明する内容によって、次のマークを使用しています。
注記 注意すべき事項を記述しています。必ずお読みください。
補足 補足事項を記述しています。
参照 参照先を記述しています。
3. 本文中では、次の記号を使用しています。
参照「」 : 参照先は、本書内です。
参照『』 : 参照先は、本書内ではなく、ほかのマニュアルです。
[] : コンピューターやプリンター操作パネルのディスプレイに表示される項目を表します。また、プリンターから出力されるレポート / リスト名を表します。
< > : キーボード上のキーや、プリンターの操作パネル上のボタン、ランプなどを表します。
> : 操作パネルのメニューや CentreWare Internet Services のメニューの階層を表します。

1 エミュレーションを使用するには

1.1 エミュレーションについて

本機で利用できるプリント言語の 201H エミュレーションについて説明します。

プリントデータは、ある規則（文法）に従ったデータになっています。本機では、この規則（文法）をプリント言語といいます。

本機が対応しているプリント言語は、ページ単位にイメージを作るページ記述言語と、ほかのプリンターでの印刷結果に近い結果を得ることができるエミュレーションに分類できます。なお、ほかのプリンターでの印刷結果に近い結果を得ることを、エミュレートするといいます。

エミュレーションモード

本機が対応するページ記述言語以外のデータを印刷するときは、本機をエミュレーションモードにします。本機には、複数のエミュレーションモードがあります。その中の 201H エミュレーションモードと、エミュレートするプリンターの対応は、次のとおりです。

エミュレーションモード	エミュレートするプリンター
201H エミュレーションモード（201H モード）	PC-PR201H2

ホストインターフェイスとエミュレーション

ホストインターフェイスごとに、対応するプリント言語は異なります。プリント言語に対応しているホストインターフェイスは、次のとおりです。

- ・ パラレルポート
- ・ LPD ポート
- ・ NetWare ポート
- ・ SMB ポート
- ・ IPP ポート
- ・ USB-1（1.1）ポート
- ・ USB-2（2.0）ポート
- ・ Port9100 ポート

プリント言語の切り替え

本機は、マルチエミュレーションに対応しています。このため、対応するプリント言語の切り替えができるようになっています。

対応するプリント言語を切り替える方法は、次のとおりです。

コマンド切り替え

対応するプリント言語を切り替えるコマンドを用意しています。本機は、コマンドを受け取ると、対応するプリント言語に切り替えます。

自動切り替え

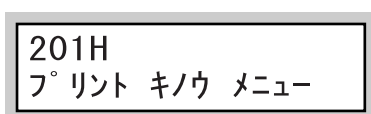
ホストインターフェイスが受信したデータを分析し、プリント言語を自動的に特定します。そして、対応するプリント言語に切り替えます。

インターフェイス従属

操作パネルを使って、ホストインターフェイスごとにプリント言語を設定します。データを受信したホストインターフェイスに合わせて、対応するプリント言語に切り替えます。

モードメニュー画面

201H エミュレーション固有の項目を設定する画面です。201H のモードメニュー画面を表示するには、〈メニュー〉ボタンを押し、[プリントゲンゴノ セッテイ] で [201H] を選択してください。



参照

- ・ 201H のモードメニュー項目：「2 201H モードの設定」(P. 13)

1.2 フォントについて

ここでは、201H エミュレーションから使用できるフォントについて説明します。

使用できるフォント

201H エミュレーションでは、以下のフォントが使用できます。

アウトラインフォント

和文

- ・ 明朝
- ・ ゴシック

欧文

- ・ ローマン
- ・ サンセリフ
- ・ OCR-B

ユーザー定義文字（外字）

201H エミュレーションモードでは、ユーザー定義文字（外字）を使用できます。

ユーザー定義文字は、内蔵増設ハードディスク（オプション）を装着しない場合はメモリーに格納され、電源を切ると消去されます。

内蔵増設ハードディスクを装着すると、ユーザー定義文字はハードディスクに格納され、電源を切っても保持されます。

ユーザー定義文字を格納する容量は、操作パネルから設定できますが、ART IV のユーザー定義データの容量と合わせた値です。201H エミュレーションモードでのユーザー定義文字の容量は変更されません。

ユーザー定義文字は、ビットマップフォントとして登録します。ユーザー定義文字は、各プリント言語の間で共有できません。

フォントキャッシュ

高速印刷を実現するために、ある程度の大きさまでのアウトラインフォントについては、フォントキャッシュを実行します。アウトラインフォントを印字するときには、一度、ビットマップの形式に変換されます。この処理時間をできるだけ短縮するために、処理後のビットマップ形式のデータを、メモリーに保存しておきます。これをフォントキャッシュといいます。

保存されたビットマップ形式のデータは、電源を切ったり、システムリセットをしたりすると、消去されます。

1.3 排出機能について

排出機能について説明します。排出機能には、次の2種類があります。

- ・残ったデータを強制排出する場合
- ・プリンター内のすべてのジョブを排出する場合

残ったデータを強制排出する場合

201H エミュレーションモードでは、1 ページ分のデータがすべてそろって、排出されます。パラレルインターフェイス、USB-1 (1.1) インターフェイス、USB-2 (2.0) インターフェイスの場合、データの最後がページの途中で終了してしまうと、[ジドウ ハイシュツ ジカン] で設定されている時間が経過するまで、次のデータ待ちになります。ディスプレイには[データ マチデス]が表示されます。

強制排出は、このようなときに、自動排出時間を待たずに、プリンター内のデータを強制的に印刷する操作です。

操作手順は、次のとおりです。

補足

- ・ディスプレイに[データ マチデス]が表示されている場合、次のジョブを送信すると正常に印刷されないことがあります。
次のジョブは、強制排出後、または自動排出時間が経過してから送信してください。

参照

- ・自動排出時間：『ユーザーズガイド』

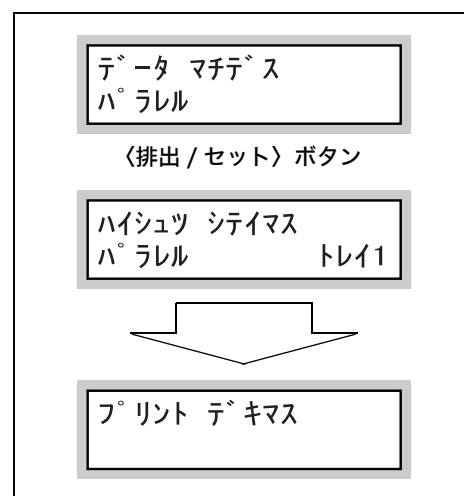
1. 右記のディスプレイ状態で〈排出 / セット〉ボタンを押します。

印刷が開始されます。

印刷が終了すると、[プリント デキマス]の表示になります。

注記

- ・共通メニュー項目の[プリントモード シティ]が[ジドウ]の場合、[データ マチデス]と表示されないため、強制排出できません。



プリンター内のすべてのジョブを排出する場合

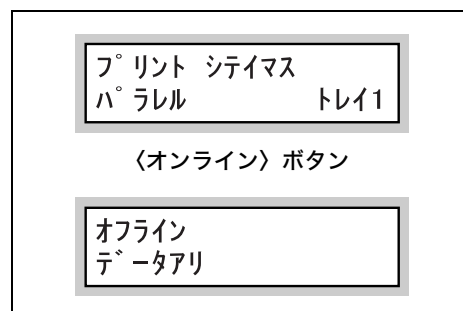
プリンターに受信されている、すべてのジョブを実行して印刷します。

この操作で、データの受信を中断し、バッファを空の状態にできます。次に、手順を説明します。

1. 右記のディスプレイ状態で〈オンライン〉ボタンを押します。

補足

- ・〈オンライン〉ボタンを押すと、プリンターはデータを受信できない状態になります。

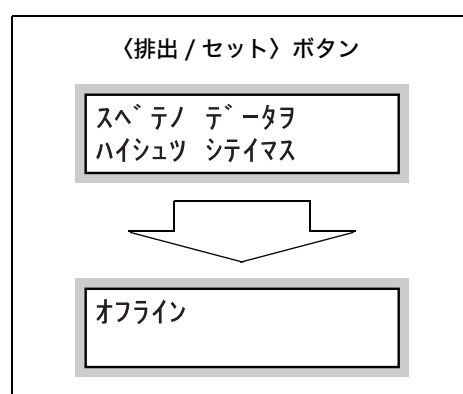


2. 〈排出 / セット〉ボタンを押します。
印刷が開始されます。

すべてのジョブを実行して印刷すると、[オフライン] の表示になります。

補足

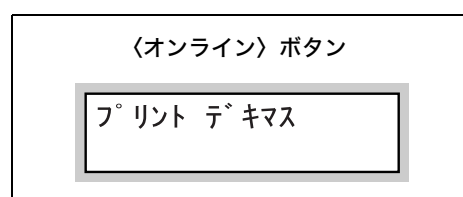
- ・ パラレルインターフェイス、USB-1 (1.1) インターフェイス、USB-2 (2.0) インターフェイスを使用している場合、手順1の〈オンライン〉ボタンを押すタイミングによって、データ受信がジョブの途中になることがあります。
この場合、それ以降のデータは〈排出/セット〉ボタンを押したあと、新しいジョブとして認識されます。
手順3のオフライン解除後、新しいジョブとして処理されます。



3. 〈オンライン〉ボタンを押します。
[プリント デキマス] の表示になります。

補足

- ・ [プリント デキマス] 表示後、新しいジョブとして処理されるデータは、共通メニュー項目の[プリント モード シティ]で[ジドウ]が設定されている場合、正常に印刷されないことがあります。



1.4 エミュレーションモードでの印刷機能

201H エミュレーションモードで利用できる、本機の印刷機能について説明します。

N アップ

N アップは、複数ページを縮小して、1 枚の用紙に印刷する機能です。

201H エミュレーションモードでは、2 アップを利用できます。

フォーム合成

201H エミュレーションモードでは、あらかじめフォームをプリンターに登録しておき、プリントデータに合成して印刷できます。201H、および ART IV のフォームが使用できます。

操作パネルから、合成するフォームを指定できます。

バーコード

201H モードでは、バーコードを利用できます。利用できるバーコード規格は、次のとおりです。

- JAN コード
- CODE39
- CODABAR
- Industrial 2 of 5
- Matrix 2 of 5
- Interleaved 2 of 5

フォームについて

本機では、201H を使用して定形のフォームに登録できます。フォームは、64 ファイルまで登録できます。

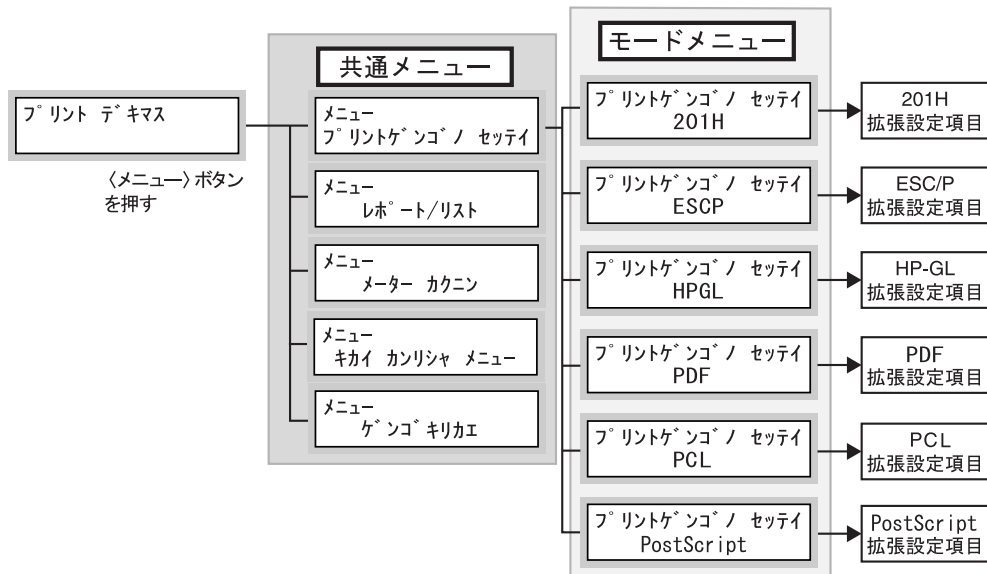
補足

- フォーム登録数の上限を超えてフォームに登録しようとした場合、またはフォーム用のメモリー容量がいっぱいになった場合、フォーム登録の操作中にエラーなどは表示されませんが、新しいフォームは登録されません。
フォームが登録されたかどうかは、[ART IV、PR201H、ESC/P ユーザー定義リスト] で確認してください。[ART IV、PR201H、ESC/P ユーザー定義リスト] については、「2.3 201H モードのリストについて」(P. 24) を参照してください。

2 201H モードの設定

2.1 本機のメニューについて

メニューには、エミュレーション関連を設定するモードメニューと、プリンターのその他の設定を行う共通メニューがあります。



201H に関連する共通メニュー

エミュレーションキット（オプション）、または PostScript ソフトウェアキット（オプション）を取り付けると、共通メニューで、以下の項目が設定できます。

- ・ポート ノ キドウ（パラレル /LPD/NetWare/SMB/IPP/USB-1 (1.1)/USB-2 (2.0) /Port9100)
201H エミュレーションを使用するポートを起動します。
- ・プリントモード シティ（パラレル /LPD/NetWare/SMB/IPP/USB-1 (1.1) / USB-2 (2.0) /Port9100（初期値：[ジドウ]）
ポートのプリントモード指定を、201H エミュレーションが使用できるように設定します。プリントモードとして [201H] や [HexDump] を指定できます。
- ・201H フォーム サクジョ

参照

- ・『ユーザーズガイド』

モードメニューは、次のような階層で構成されています。

- 補足

- ```

graph LR
 subgraph ModeMenu [「201H モード」メニュー]
 subgraph MenuItems [メニュー項目]
 subgraph Item [項目]
 subgraph Candidates [候補値]
 direction TB
 YS_Tray[ヨウシ トレイ] --> Tray1[トレイ 1]
 YS_Tray --> Tray2[トレイ 2]
 YS_Size[ヨウシ サイズ] --> A4[A4]
 YS_Size --> A5[A5]
 YS_Size --> B5[B5]
 Genkou_Size[ゲンコウ サイズ] --> YS_Tate[ヨウシ タテ]
 Genkou_Size --> YS_Yoko[ヨウシ ヨコ]
 Genkou_Size --> A4_Tate[A4 タテ]
 Tachiage_Memory[タチアゲ メモリー] --> Koujou_Shukkaji[コウジョウ シュッカジ]
 Koujou_Shukkaji --> No01_05_1[No.01 ~ 05]
 Memory_Yobidashi[メモリー ヨビダシ] --> Koujou_Shukkaji_2[コウジョウ シュッカジ]
 Koujou_Shukkaji_2 --> No01_05_2[No.01 ~ 05]
 end
 end
 end
 end

```

参照

- ・モードメニューで設定できる項目および操作：「2.2 201H モードメニューの設定」(P. 15)

## 2.2 201H モードメニューの設定

---

モードメニューで設定できる項目と、その操作方法について説明します。

### 201H 設定項目一覧

---

モードメニューで設定できる項目について説明します。

#### プリント機能メニュー

---

##### ヨウシ トレイ (用紙トレイ)

印刷に使用する用紙トレイを設定します。

候補値は次のとおりです。

[トレイ 1] (初期値)

[トレイ 2]

[トレイ 3]

[トレイ 4]

[トレイ 5 (テザシ)]

[ジドウ]

[ジドウ] に設定すると、[ヨウシ サイズ] で設定した用紙がセットされている用紙トレイを探し出し、そこから自動給紙します。

補足

- ・ [トレイ 1] ～ [トレイ 4] を選択した場合、その用紙トレイにセットされている用紙の大きさが用紙サイズとなるため、[ヨウシ サイズ] の設定はできません。
- ・ [ジドウ] を選択した場合、同じサイズの用紙が同じ用紙方向で複数のトレイにセットされているときは、共通メニューで設定されているトレイの優先順位に従って給紙されます。
- ・ [トレイ 2] ～ [トレイ 4] は、オプショントレイが取り付けられている場合に表示されます。

##### ヨウシ サイズ (用紙サイズ)

印刷する用紙のサイズを設定します。[ヨウシ トレイ] の設定が [ジドウ]、または [トレイ 5 (テザシ)] の場合に設定できます。設定できる用紙は、カット紙だけです。

候補値は次のとおりです。

[A4] (初期値)

[A5] [B5]

[ハガキ] ([ヨウシ トレイ] が [ジドウ] の場合だけ)

[8.5×14] (リーガル)

[8.5×13] (フォリオ)

[8.5×11] (レター)

補足

- ・ [バイリツ] で [コテイバイリツ] または [カットシゼンメン] が設定されている場合、[ゲンコウ サイズ] と [ヨウシ サイズ] の組み合わせで倍率が自動的に設定されます。ただし、45 ～ 210% に収まらない倍率値となった場合、原稿は自動拡張 / 縮小されず等倍で印刷されます。また、2 アップモードが設定されている場合は、[ゲンコウ サイズ] と [ヨウシ サイズ] の 1/2 の組み合わせで倍率が自動設定されます。
- ・ [ヨウシ トレイ] を、[トレイ 1] ～ [トレイ 4] のどれかに設定しているときは、設定しているトレイにセットされている用紙サイズが表示されます。[ヨウシ サイズ] は設定できません。セットされている用紙サイズが不明なときは、[\*\*] と表示されます。

## ゲンコウ サイズ (原稿サイズ)

クライアントで作成された原稿のサイズと向きを設定します。

候補値は次のとおりです。

[ヨウシ タテ] (初期値)

[ヨウシ ヨコ]

[A4 タテ] [A4 ヨコ] [A3 タテ] [A3 ヨコ] [A5 タテ] [A5 ヨコ] [B4 タテ]

[B4 ヨコ] [B5 タテ] [B5 ヨコ] [ハガキ タテ] [ハガキ ヨコ]

[11×17 タテ] [11×17 ヨコ] (タブロイド)

[8.5×14 タテ] [8.5×14 ヨコ] (リーガル)

[8.5×13 タテ] [8.5×13 ヨコ] (フォリオ)

[8.5×11 タテ] [8.5×11 ヨコ] (レター)

[R15×12 ヨコ] (連続紙 15×12 印字保証桁 136 桁 /72 行)

[R15×11 ヨコ] (連続紙 15×11 印字保証桁 136 桁 /66 行)

[R10×12 タテ] (連続紙 10×12 印字保証桁 80 桁 /72 行)

[R10×11 タテ] (連続紙 10×11 印字保証桁 80 桁 /66 行)

補足

- ・ [ゲンコウ サイズ] で連続紙を選択した場合、[ヨウシイチ] の設定はできません。
- ・ [バイリツ] で [コテイバイリツ] または [カットシゼンメン] が設定されている場合、[ゲンコウ サイズ] と [ヨウシ サイズ] の組み合わせで倍率が自動設定されます。  
また、2 アップモードが設定されている場合は、[ゲンコウ サイズ] と [ヨウシ サイズ] の 1/2 の組み合わせで、倍率が自動設定されます。
- ・ ここで設定する方向は、原稿の向きです。トレイ内の用紙のセットの方向には、影響しません。
- ・ [ヨウシ タテ]、[ヨウシ ヨコ] を選択した場合は、[ヨウシ サイズ] で指定したサイズと同じになります。

## カラーモード

カラーモードを設定します。

[カラー] または [シロクロ] から選択します。初期値は [カラー] です。

## プリントブスウ (プリント部数)

印刷する部数を設定します。

設定できる範囲は、1 (初期値) ～ 250 部です。

補足

- ・ クライアントからプリント部数の指定があった場合、その値が反映されて印刷されます。印刷後、操作パネルの設定もその値に書き換えられます。ただし、NetWare、LPD ポートから指定された部数は、印刷後、操作パネルの設定を書き換えることはありません。
- ・ 〈▼〉または〈▲〉ボタンで候補値を変更するときに、ボタンを押し続けると、連続的に表示を変えることができます。また、〈▼〉と〈▲〉ボタンを同時に押すと、初期値が表示されます。



## バイリツ（倍率）

### ■コテイバイリツ（固定倍率）（初期値）

設定されている原稿サイズと用紙サイズから倍率が自動算出され、原稿サイズの印字エリアが用紙サイズの印字エリアに収まるように印字されます。このため、原稿サイズと用紙サイズが同じなら 100%（等倍）印字となります。また、2 アップが設定されている場合には、2 枚分の原稿サイズが 1 枚の用紙サイズの印字エリアに収まるように印字されます。

### ■ニンイバイリツ（任意倍率）

任意の倍率値を設定します。縦および横について、それぞれ独立して 45 ～ 210% の間で 1% 単位で設定できます。初期値は 100% です。

### ■カットシゼンメン（カット紙全面）

カット紙全面領域が印字エリアに印字されます。

カット紙全面とは、設定されている原稿サイズと、用紙サイズから自動算出される倍率のことです。設定されている原稿サイズの物理的な紙の大きさが、用紙サイズの印字エリアに収まるように印字されます。

補足

- ・ [ゲンコウ サイズ] で連続紙が設定されている場合、[コテイバイリツ] または [カットシゼンメン] は同じ印字結果になります。
- ・ 〈▼〉または〈▲〉ボタンで候補値を変更するときに、ボタンを押し続けると、連続的に表示を変えることができます。また、〈▼〉と〈▲〉ボタンを同時に押すと、初期値が表示されます。

## リョウメン（両面）

両面印刷を設定します。

候補値は次のとおりです。

[シナイ]（初期値）

両面印刷を行いません。

[サユウ ビラキ]

左右開きになるように印刷します。

[ジョウゲ ビラキ]

上下開きになるように印刷します。

補足

- ・ [ヨウシ サイズ] で [ハガキ] が選択されている場合は、[サユウ ビラキ] と [ジョウゲ ビラキ] は選択できません。

## 2 アップ

2 アップ印字をするか、1 ページごとに印字するかを設定します。

2 アップとは、2 ページ分のデータを 1 ページに印字する機能です。用紙方向によって、上下、または左右のいずれかに印字されます。

候補値は次のとおりです。

[シナイ]（初期値）

2 アップ印字を行いません。

[ジュン ホウコウ]

2 アップ印字を行います。最初に受信したページを用紙の左側、または上側に印字します。

[ギャク ホウコウ]

2 アップ印字を行います。最初に受信したページを用紙の右側、または下側に印字します。

注記

- ・ [ゲンコウ サイズ] で横向きを指定している場合、[ジュン ホウコウ] と [ギャク ホウコウ] のどちらを設定しても、同じ結果となります。

## テザシ カクニンマチ (手差し確認待ち)

手差しトレイから給紙する印刷指示をしたあと、本体側の操作 (〈排出 / セット〉ボタンを押す) によって、印刷を開始します。[スル] または [シナイ] から選択します。初期値は [シナイ] です。

## フォント

### ■カンジショタイ (漢字書体)

2 バイト系文字 (漢字) の書体を、[ミンチョウ] (初期値)、[ゴシック] のどちらかに設定します。なお、2 バイト系半角文字も、この書体が適用されます。

### ■エイスウジショタイ (英数字書体)

1 バイト系文字 (ANK) の書体を、[ローマン] (初期値)、[サンセリフ] のどちらかに設定します。

#### 補足

- ・本設定は、初期値を選択する機能のため、拡張コマンドが送られてきた場合には、反映されません。

#### 参照

- ・「1.2 フォントについて」(P. 9)

## ヨウシイチ (用紙位置)

[ゲンコウ サイズ] でカット紙が選択されている場合の、用紙位置、およびシートフィーダー設定の有無を設定します。

候補値は次のとおりです。

[ヒダリ] (初期値)

カットシートフィーダー設定をなしにし、印字する文字を 1 桁めに設定します。

[チュウオウ]

カットシートフィーダー設定をなしにし、印字する文字を 68 桁めと 69 桁めの中央に設定します。

[S ヒダリ]

カットシートフィーダー設定をありにし、印字する文字を 1 桁めに設定します。

[S チュウオウ]

カットシートフィーダー設定をありにし、印字する文字を 68 桁めと 69 桁めの中央に設定します。

#### 補足

- ・[ゲンコウ サイズ] で連続紙を選択した場合、[ヨウシイチ] の設定はできません。

## イチホセイ (位置補正)

データを印刷する位置を上下、または左右方向に移動し、余白の位置を変える機能です。

### ■ジョウゲ ホウコウ (上下方向)

-250 ～ 250mm の範囲で、1mm 刻みに設定できます。初期値は [0mm] です。

インチ表示の場合、-9.8 ～ 9.8" の範囲で、0.1" 刻みに設定できます。初期値は [0.0"] です。

### ■サユウ ホウコウ (左右方向)

-250 ～ 250mm の範囲で、1mm 刻みに設定できます。初期値は [0mm] です。

インチ表示の場合、-9.8 ～ 9.8" の範囲で、0.1" 刻みに設定できます。初期値は [0.0"] です。

#### 補足

- ・印字エリアを超えるデータは、位置補正をしても印字されません。また、位置補正により印字エリアを超えたデータは、印字されません。
- ・〈▼〉または〈▲〉ボタンで候補値を変更するときに、ボタンを押し続けると、連続的に表示を変えることができます。また、〈▼〉と〈▲〉ボタンを同時に押すと、初期値が表示されます。

## ケイセン（罫線）

2 バイト系罫線の印字方法を設定します。

候補値は次のとおりです。

〔イメージ〕（初期値）

2 バイト系罫線をイメージで印刷します。

罫線とイメージデータのずれがなくなります。

〔フォント〕

2 バイト系罫線をプリンター内蔵のフォントで印刷します。

選択した書体と統一した罫線が印字されます。

## インジセイギョ（印字制御）

### ■ハクシ セツヤク（白紙節約）

改ページだけのデータのように、プリントするデータがまったくない場合に、白紙を排出するかしないかを設定します。

〔スル〕 または 〔シナイ〕 から選択します。初期値は 〔シナイ〕 です。

補足

- ・ 〔スル〕 に設定した場合でも、外字で作成されたスペースや、白だけのイメージデータのときは白紙が排出されます。
- ・ 〔スル〕 が設定され、2 アップ印刷または両面印刷の指示がされている場合は、白紙になるページはスキップして処理されます。

### ■イメージ エンハンス

イメージエンハンスとは、白黒の境目を滑らかにしてギザギザを減らし、疑似的に解像度を高める機能です。

イメージエンハンスを行うか行わないかを設定します。

候補値は次のとおりです。

〔スル〕（初期値）

イメージエンハンス機能を使用して、印刷します。

〔シナイ〕

イメージエンハンス機能を使用しないで、印刷します。

### ■インジ ケタ ハンイ（印字桁範囲）

右マージンの位置を拡張できます。

候補値は次のとおりです。

〔ヒョウジュン〕（初期値）

右マージン位置を 10dpi で 136 桁位置に設定します。

〔ハンイ カクチョウ〕

印字倍率の設定によって、10dpi で 136 桁位置の右側に余白がある場合に右マージン位置を拡張し、その領域にも印字します。

補足

- ・ 印字桁範囲を 〔ハンイ カクチョウ〕 から 〔ヒョウジュン〕 に設定変更した場合は、左右マージン値が初期化されます。
- ・ コマンドで右マージン位置が設定された場合は、その位置が右端となります。

## 201H スイッチ

### ■ クニベツ モジ（国別文字）

使用する文字を [ニホン]（初期値）、[アメリカ]、[イギリス]、[ドイツ]、[スウェーデン] の中から設定します。

### ■ ジドウカイギョウ（自動改行）

右マージン位置を超えたときの自動改行の動作を設定します。

候補値は次のとおりです。

[CR/LF]（初期値）

印字復帰後に改行を行います。

[CR]

印字復帰だけを行います。

### ■ インジ シレイ（印字指令）

印字指令のコマンドを設定します。

候補値は次のとおりです。

[CR]（初期値）

印字指令のコマンドを CR のみとします。

[スベテ]

印字指令のコマンドを CR、LF、VT、FF、US、ESC a、ESC b とします。

参照

・ 印字指令のコマンド：商品マニュアルの『リファレンスマニュアル（PC-PR201H2 対応）』

### ■ CR ノ キノウ（CR の機能）

CR コマンド受信時の動作を設定します。

候補値は次のとおりです。

[フッキ]（初期値）

印字復帰だけを行います。

[フッキ / カイギョウ]

印字復帰し、直後に改行を行います。

### ■ 0 ノ ジタイ（0 の字体）

数字の 0 の字体を設定します。

候補値は次のとおりです。

[0]（初期値）

普通の字体を設定します。

[Ø]

斜線のついた字体を設定します。

### ■ グラフィック ドットスウ（グラフィックドット数）

ドット対応のグラフィックドット数の種類を [ネイティブ]（初期値）か [コピー] に設定します。

補足

・ 本設定は、初期値を選択する機能のため、拡張コマンドが送られてきた場合には反映されません。  
・ この設定は、8 ビットドットイメージ印字コマンドの印字結果に影響します。

### ■ データサイズ

データのビットサイズを [8 ビット]（初期値）か [7 ビット] に設定します。

## ■ ページ チョウ (ページ長)

1 ページの長さ (印字エリア) を [11 インチ] (初期値) か [12 インチ] に設定します。

### 補足

- ・ 本設定は、初期値を選択する機能のため、拡張コマンドが送られてきた場合には反映されません。

## カクチョウシ シテイ (拡張子指定)

指定した拡張子を、有効にするかどうかを設定します。有効にすると、テキストコードで制御できるようになります。[ユウコウ] または [ムコウ] から選択します。初期値は [ムコウ] です。

### 補足

- ・ 拡張コマンドは、先頭に拡張子、次にコマンド判別データ、そして必要であればパラメーターデータが続く形式になっています。拡張子とは、拡張コマンドの先頭 2 バイト (16 進数で 1BH である ESC とそれに続く ; (セミコロン = 3BH)) のことです。

## カクチョウシ モジ (拡張子文字)

テキストコードで制御する場合は、拡張コマンドの拡張子 (先頭 2 バイト) を指定します。有効コードは 0x21 ~ 0x7d です。初期値は [&%] です。

### 補足

- ・ 拡張コマンドは、先頭に拡張子、次にコマンド判別データ、そして必要であればパラメーターデータが続く形式になっています。拡張子とは、拡張コマンドの先頭 2 バイト (16 進数で 1BH である ESC とそれに続く ; (セミコロン = 3BH)) のことです。

## フォーム ゴウセイ (フォーム合成)

201H および ART IV モードで登録されているフォーム名 (各モード No.01 ~ 64) を選択すると、常にフォーム合成を行います。初期値は、[シナイ] です。

### 補足

- ・ この項目は、初期値を選択する機能のため、拡張コマンドが送られてきた場合には反映されません。
- ・ フォームを選択したあとで、フォームが削除された場合でも、再び本メニューを表示したときは、そのフォーム名が表示されます。ただし、その表示状態から <▼> または <▲> ボタン表示を変更すると、削除されたフォームは表示されなくなります。この場合は、[シナイ] に設定されます。
- ・ フォームが登録されていない状態で、フォーム合成を選択した場合は、[フォームトウロク ハ アリマセン] というメッセージが表示されます。

## メモリーメニュー

---

NV メモリー (No.01 ～ 05) に設定内容を登録し、必要に応じて呼び出すことができます。

### タッチゲ メモリー (立ち上げメモリー)

立ち上げメモリーとは、あらかじめ [メモリー トウロク] で登録しておいた NV メモリー (No.01 ～ 05) を電源投入時やシステムリセット時などに読み出すことです。

ここでは、読み出す NV メモリーの No. を設定します。

初期値は [コウジョウ シュッカジ] です。工場出荷時の設定内容を読み出して立ち上げます。

### メモリー ヨビダシ (メモリー呼び出し)

あらかじめ登録されている設定内容を呼び出す機能です。

呼び出すメモリーの No. を設定します。

初期値は [コウジョウ シュッカジ] です。工場出荷時の設定内容を呼び出します。

### メモリー トウロク (メモリー登録)

メモリーには、工場出荷時の設定内容を記憶している ROM と、ユーザーが設定内容を保存できる NV メモリー (No.01 ～ 05) があります。

メモリー登録では、NV メモリー (No.01 ～ 05) にあらかじめ設定したモードメニューの各種設定内容をひとまとめにして登録します。

登録しておく、モードメニューの設定内容を簡単に呼び出したり、電源投入時に、毎回同じ設定を繰り返す必要がなくなります。

登録した設定内容は、NV メモリーの初期化、またはメモリー削除を行うまで保持されます。

### メモリー サクジョ (メモリー削除)

NV メモリーに登録した設定内容を削除します。

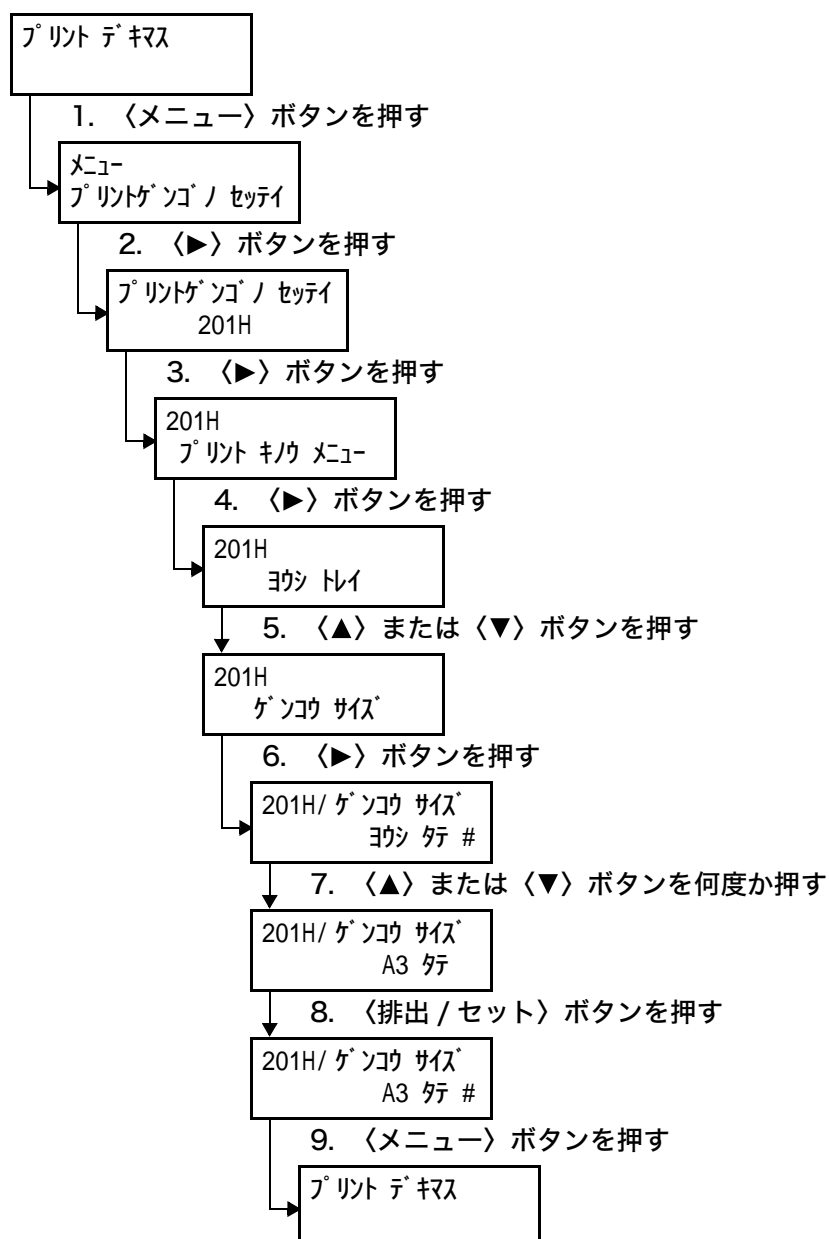
ここでは、削除するメモリーの No. を設定します。

補足

- ・メモリーに設定内容が登録されていない場合、[No.01] ～ [No.05] は表示されません。
- ・登録中、クライアントからのコマンドによって、設定値が異なってしまうことがあるため、登録は〈オンライン〉ボタンを押して、オフライン状態にしてから行うことをお勧めします。

## 201H モードメニューの設定方法

モードメニューの設定方法について、201H モードの原稿サイズを [A3 タテ] に設定する場合を例に説明します。



## 2.3 201H モードのリストについて

201H モードのリストについて説明します。

補足

- ほかのレポート / リストについては、『ユーザーズガイド』を参照してください。

### PC-PR201H 設定リスト

201H モードでの設定を確認できます。

操作パネルで、[レポート / リスト] > [プリントゲンゴ] > [201H セッテイ リスト] を選択し、印刷します。

DocuPrint C3200 A  
PC-PR201H設定リスト

日時：2015/03/04 10:01 印

書式設定

紙張サイズ  
用紙トレイ  
用紙位置  
用紙向き  
縮小  
2アップ  
位置補正  
上下方向  
左右方向  
カラーモード

用紙  
トレイ1  
左  
縦  
イメージ  
しない  
しない  
カラー

フォント

漢字書体  
英数字書体

明朝  
ローマン

倍率選択情報

倍率

固定倍率

オプション設定

後出先  
両面

センタートレイ  
しない

拡張コマンド

拡張子指定

無効

印字制御

トレイ5(11差し)の紙張確認待ち  
印字衝動量  
印紙節約  
イメージエンハンス  
プリント部数

しない  
標準  
する  
する  
1部

PR201Hスイッチ

印刷文字  
自動改行  
印字倍率  
③の横線  
④の字高  
グラフィックドット数  
データサイズ  
ページ数

日本  
C/L/F  
③  
標準  
③(横線なし)  
ネオタイプ  
③ビット  
11インチ

フォーム

フォーム合成

しない



## PC-PR201H 論理プリンター・メモリー登録リスト

NV メモリーに登録されている設定値を確認できます。

操作パネルで、[レポート / リスト] > [プリントゲンゴ] > [201H トウロク リスト]  
を選択し、印刷します。

[illegible]

## ART IV、PR201H、ESC/P ユーザー定義リスト

[ART IV、PR201H、ESC/P ユーザー定義リスト] では、登録したフォーム、ロゴ、ユーザー定義領域の使用状況を確認できます。

操作パネルで、[レポート / リスト] > [ユーザーテイギ リスト] を選択し、印刷します。

DocuPrint C3200 A

ART IV、PR201H、ESC/Pユーザー定義リスト

日時：2016/07/06 10:01 PM  
ページ：1 (最終)

ART IVフォーム一覧

| 登録番号 | 登録フォーム名 | バイト数 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

PR201Hフォーム一覧

| 登録番号 | 登録フォーム名 | バイト数 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

ESC/Pフォーム一覧

| 登録番号 | 登録フォーム名 | バイト数 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

ロゴ一覧

| 登録番号 | 登録ロゴ名 | バイト数 |
|------|-------|------|
|------|-------|------|

ART IVユーザー定義領域使用状況

|                   |       |
|-------------------|-------|
| 総バイト数             | 32768 |
| 空きバイト数            | 32768 |
| 使用バイト数            |       |
| ART IV94シグデータ     | 0     |
| ART IV94タイプデータ    | 0     |
| ART IV94レーバタンデータ  | 0     |
| ART IV94描画パターンデータ | 0     |
| ART IVコマンドマクロデータ  | 0     |

ユーザー定義メモリー情報

フォーム、ロゴ登録メモリーサイズ    ハードディスク使用

## 3 201H モード関連資料

### 3.1 倍率値一覧表

補足

- ・お使いのプリンターの機種によっては、使用できない用紙サイズがあります。

#### 固定倍率値

| 原稿<br>サイズ      | 用紙<br>サイズ | A3  | B4  | A4  | B5  | A5  | ハガキ | 11×17<br>(DL) | 8.5×14<br>(LG) | 8.5×13<br>(GG) | 8.5×11<br>(LT) |
|----------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|----------------|----------------|----------------|
| A3             | 長辺        | 100 | 86  | 70  | 60  | 49  | 100 | 103           | 84             | 78             | 66             |
|                | 短辺        | 100 | 86  | 70  | 60  | 48  | 100 | 94            | 72             | 72             | 72             |
| B4             | 長辺        | 116 | 100 | 81  | 70  | 57  | 100 | 119           | 98             | 90             | 76             |
|                | 短辺        | 116 | 100 | 81  | 70  | 56  | 100 | 109           | 83             | 83             | 83             |
| A4             | 長辺        | 143 | 123 | 100 | 86  | 70  | 48  | 147           | 120            | 112            | 94             |
|                | 短辺        | 143 | 123 | 100 | 86  | 69  | 45  | 135           | 103            | 103            | 103            |
| B5             | 長辺        | 164 | 143 | 116 | 100 | 81  | 56  | 171           | 140            | 130            | 109            |
|                | 短辺        | 164 | 143 | 116 | 100 | 80  | 53  | 156           | 120            | 120            | 120            |
| A5             | 長辺        | 204 | 177 | 143 | 123 | 100 | 69  | 210           | 172            | 160            | 135            |
|                | 短辺        | 207 | 178 | 145 | 124 | 100 | 65  | 195           | 149            | 149            | 149            |
| ハガキ            | 長辺        | 100 | 100 | 100 | 178 | 145 | 100 | 100           | 100            | 100            | 100            |
|                | 短辺        | 100 | 100 | 100 | 190 | 153 | 100 | 100           | 100            | 100            | 100            |
| 11×17<br>(DL)  | 長辺        | 97  | 84  | 68  | 59  | 48  | 100 | 100           | 82             | 76             | 64             |
|                | 短辺        | 106 | 92  | 74  | 64  | 51  | 100 | 100           | 77             | 77             | 77             |
| 8.5×14<br>(LG) | 長辺        | 119 | 102 | 83  | 72  | 58  | 100 | 122           | 100            | 93             | 78             |
|                | 短辺        | 139 | 120 | 97  | 84  | 67  | 100 | 131           | 100            | 100            | 100            |
| 8.5×13<br>(GG) | 長辺        | 128 | 111 | 90  | 77  | 63  | 100 | 132           | 108            | 100            | 84             |
|                | 短辺        | 139 | 120 | 97  | 84  | 67  | 100 | 131           | 100            | 100            | 100            |
| 8.5×11<br>(LT) | 長辺        | 152 | 131 | 106 | 92  | 74  | 100 | 156           | 128            | 119            | 100            |
|                | 短辺        | 139 | 120 | 97  | 84  | 67  | 100 | 131           | 100            | 100            | 100            |

単位：[%]

補足

- ・長辺または短辺の倍率値が 45 ～ 210% の範囲外の場合には、長辺と短辺の両方の倍率値は 100% となります。
- ・DL はダブルレター、LG はリーガル、GG はガバメントリーガル、LT はレターサイズを表します。

## 固定倍率値（2 アップ指定時）

| 原稿<br>サイズ      | 用紙<br>サイズ | A3/2 | B4/2 | A4/2 | B5/2 | A5/2 | ハガキ /2 | DL/2 | LG/2 | GG/2 | LT/2 |
|----------------|-----------|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| A3             | 長辺        | 70   | 60   | 49   | 100  | 100  | 100    | 66   | 50   | 50   | 50   |
|                | 短辺        | 70   | 60   | 48   | 100  | 100  | 100    | 72   | 59   | 54   | 45   |
| B4             | 長辺        | 81   | 70   | 57   | 49   | 100  | 100    | 76   | 58   | 58   | 58   |
|                | 短辺        | 81   | 70   | 56   | 48   | 100  | 100    | 83   | 68   | 63   | 53   |
| A4             | 長辺        | 100  | 86   | 70   | 60   | 48   | 100    | 94   | 72   | 72   | 72   |
|                | 短辺        | 100  | 86   | 69   | 59   | 48   | 100    | 103  | 84   | 78   | 65   |
| B5             | 長辺        | 116  | 100  | 81   | 70   | 56   | 100    | 109  | 83   | 83   | 83   |
|                | 短辺        | 116  | 100  | 80   | 69   | 55   | 100    | 120  | 98   | 90   | 76   |
| A5             | 長辺        | 143  | 123  | 100  | 86   | 69   | 45     | 135  | 103  | 103  | 103  |
|                | 短辺        | 145  | 124  | 100  | 86   | 69   | 47     | 149  | 121  | 112  | 94   |
| ハガキ            | 長辺        | 100  | 178  | 145  | 124  | 100  | 65     | 100  | 149  | 149  | 149  |
|                | 短辺        | 100  | 190  | 153  | 131  | 105  | 71     | 100  | 185  | 172  | 144  |
| 11×17<br>(DL)  | 長辺        | 68   | 59   | 48   | 100  | 100  | 100    | 64   | 49   | 49   | 49   |
|                | 短辺        | 74   | 64   | 51   | 100  | 100  | 100    | 77   | 62   | 58   | 48   |
| 8.5×14<br>(LG) | 長辺        | 83   | 72   | 58   | 50   | 100  | 100    | 78   | 60   | 60   | 60   |
|                | 短辺        | 97   | 84   | 67   | 57   | 100  | 100    | 100  | 82   | 75   | 63   |
| 8.5×13<br>(GG) | 長辺        | 90   | 77   | 63   | 54   | 100  | 100    | 84   | 64   | 64   | 64   |
|                | 短辺        | 97   | 84   | 67   | 57   | 100  | 100    | 100  | 82   | 75   | 63   |
| 8.5×11<br>(LT) | 長辺        | 106  | 92   | 74   | 64   | 51   | 100    | 100  | 77   | 77   | 77   |
|                | 短辺        | 97   | 84   | 67   | 57   | 46   | 100    | 100  | 82   | 75   | 63   |

単位：[%]

### 補足

- ・ 長辺または短辺の倍率値が 45 ～ 210% の範囲外の場合には、長辺と短辺の両方の倍率値は 100% となります。
- ・ DL はダブルレター、LG はリーガル、GG はガバメントリーガル、LT はレターサイズを表します。

## カット紙全面倍率値

| 原稿<br>サイズ      | 用紙<br>サイズ | A3  | B4  | A4  | B5  | A5  | ハガキ | 11×17<br>(DL) | 8.5×14<br>(LG) | 8.5×13<br>(GG) | 8.5×11<br>(LT) |
|----------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|----------------|----------------|----------------|
| A3             | 長辺        | 98  | 85  | 69  | 59  | 48  | 100 | 101           | 83             | 77             | 64             |
|                | 短辺        | 97  | 84  | 68  | 58  | 47  | 100 | 91            | 70             | 70             | 70             |
| B4             | 長辺        | 113 | 98  | 79  | 68  | 55  | 100 | 116           | 95             | 88             | 74             |
|                | 短辺        | 112 | 97  | 78  | 67  | 54  | 100 | 105           | 81             | 81             | 81             |
| A4             | 長辺        | 138 | 120 | 97  | 84  | 68  | 100 | 142           | 117            | 108            | 91             |
|                | 短辺        | 137 | 118 | 96  | 82  | 66  | 100 | 129           | 99             | 99             | 99             |
| B5             | 長辺        | 160 | 138 | 112 | 97  | 78  | 54  | 165           | 135            | 125            | 105            |
|                | 短辺        | 158 | 136 | 110 | 95  | 76  | 50  | 149           | 114            | 114            | 114            |
| A5             | 長辺        | 196 | 169 | 137 | 118 | 96  | 66  | 201           | 165            | 153            | 129            |
|                | 短辺        | 195 | 168 | 136 | 117 | 94  | 62  | 183           | 140            | 140            | 140            |
| ハガキ            | 長辺        | 100 | 100 | 195 | 168 | 136 | 94  | 100           | 100            | 100            | 183            |
|                | 短辺        | 100 | 100 | 201 | 173 | 139 | 91  | 100           | 100            | 100            | 207            |
| 11×17<br>(DL)  | 長辺        | 95  | 82  | 67  | 57  | 47  | 100 | 98            | 80             | 74             | 63             |
|                | 短辺        | 103 | 89  | 72  | 62  | 50  | 100 | 97            | 74             | 74             | 74             |
| 8.5×14<br>(LG) | 長辺        | 116 | 100 | 81  | 70  | 57  | 100 | 119           | 98             | 90             | 76             |
|                | 短辺        | 133 | 115 | 93  | 80  | 64  | 100 | 125           | 96             | 96             | 96             |
| 8.5×13<br>(GG) | 長辺        | 125 | 108 | 87  | 75  | 61  | 100 | 128           | 105            | 97             | 82             |
|                | 短辺        | 133 | 115 | 93  | 80  | 64  | 100 | 125           | 96             | 96             | 96             |
| 8.5×11<br>(LT) | 長辺        | 147 | 127 | 103 | 89  | 72  | 100 | 151           | 124            | 115            | 97             |
|                | 短辺        | 133 | 115 | 93  | 80  | 64  | 100 | 125           | 96             | 96             | 96             |

単位：[%]

### 補足

- ・ 長辺または短辺の倍率値が 45 ～ 210% の範囲外の場合には、長辺と短辺の両方の倍率値は 100% となります。
- ・ DL はダブルレター、LG はリーガル、GG はガバメントリーガル、LT はレターサイズを表します。

## カット紙全面倍率値（2 アップ指定時）

| 原稿<br>サイズ      | 用紙<br>サイズ | A3/2 | B4/2 | A4/2 | B5/2 | A5/2 | ハガキ /2 | DL/2 | LG/2 | GG/2 | LT/2 |
|----------------|-----------|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| A3             | 長辺        | 69   | 59   | 48   | 100  | 100  | 100    | 64   | 49   | 49   | 100  |
|                | 短辺        | 68   | 58   | 47   | 100  | 100  | 100    | 70   | 57   | 53   | 100  |
| B4             | 長辺        | 79   | 68   | 55   | 48   | 100  | 100    | 74   | 57   | 57   | 57   |
|                | 短辺        | 78   | 67   | 54   | 46   | 100  | 100    | 81   | 66   | 61   | 51   |
| A4             | 長辺        | 97   | 84   | 68   | 58   | 47   | 100    | 91   | 70   | 70   | 70   |
|                | 短辺        | 96   | 82   | 66   | 57   | 46   | 100    | 99   | 80   | 74   | 62   |
| B5             | 長辺        | 112  | 97   | 78   | 67   | 54   | 100    | 105  | 81   | 81   | 81   |
|                | 短辺        | 110  | 95   | 76   | 65   | 53   | 100    | 114  | 93   | 86   | 72   |
| A5             | 長辺        | 137  | 118  | 96   | 82   | 66   | 100    | 129  | 99   | 99   | 99   |
|                | 短辺        | 136  | 117  | 94   | 80   | 65   | 100    | 140  | 114  | 106  | 88   |
| ハガキ            | 長辺        | 195  | 168  | 136  | 117  | 94   | 62     | 183  | 140  | 140  | 140  |
|                | 短辺        | 201  | 173  | 139  | 119  | 96   | 65     | 207  | 169  | 156  | 131  |
| 11×17<br>(DL)  | 長辺        | 67   | 57   | 47   | 100  | 100  | 100    | 63   | 48   | 48   | 48   |
|                | 短辺        | 72   | 62   | 50   | 100  | 100  | 100    | 74   | 60   | 56   | 47   |
| 8.5×14<br>(LG) | 長辺        | 81   | 70   | 57   | 49   | 100  | 100    | 76   | 58   | 58   | 58   |
|                | 短辺        | 93   | 80   | 64   | 55   | 100  | 100    | 96   | 78   | 72   | 61   |
| 8.5×13<br>(GG) | 長辺        | 87   | 75   | 61   | 52   | 100  | 100    | 82   | 63   | 63   | 63   |
|                | 短辺        | 93   | 80   | 64   | 55   | 100  | 100    | 96   | 78   | 72   | 61   |
| 8.5×11<br>(LT) | 長辺        | 103  | 89   | 72   | 62   | 100  | 100    | 97   | 74   | 74   | 74   |
|                | 短辺        | 93   | 80   | 64   | 55   | 100  | 100    | 96   | 78   | 72   | 61   |

単位：[%]

### 補足

- ・ 長辺または短辺の倍率値が 45 ～ 210% の範囲外の場合には、長辺と短辺の両方の倍率値は 100% となります。
- ・ DL はダブルレター、LG はリーガル、GG はガバメントリーガル、LT はレターサイズを表します。

## 連続紙全面倍率値

| 原稿<br>サイズ | 用紙<br>サイズ | A3  | B4  | A4  | B5 | A5 | ハガキ | 11×17<br>(DL) | 8.5×14<br>(LG) | 8.5×13<br>(GG) | 8.5×11<br>(LT) |
|-----------|-----------|-----|-----|-----|----|----|-----|---------------|----------------|----------------|----------------|
| 10×11"    | 長辺        | 147 | 127 | 103 | 89 | 72 | 50  | 151           | 124            | 115            | 97             |
|           | 短辺        | 142 | 122 | 99  | 85 | 68 | 45  | 133           | 102            | 102            | 102            |
| 10×12"    | 長辺        | 135 | 117 | 95  | 81 | 66 | 46  | 139           | 114            | 105            | 89             |
|           | 短辺        | 142 | 122 | 99  | 85 | 68 | 45  | 133           | 102            | 102            | 102            |
| 15×11"    | 長辺        | 119 | 103 | 83  | 72 | 58 | 100 | 122           | 100            | 93             | 78             |
|           | 短辺        | 103 | 89  | 72  | 62 | 50 | 100 | 97            | 74             | 74             | 74             |
| 15×12"    | 長辺        | 119 | 103 | 83  | 72 | 58 | 100 | 122           | 100            | 93             | 78             |
|           | 短辺        | 95  | 81  | 66  | 57 | 46 | 100 | 89            | 68             | 68             | 68             |

単位：[%]

補足

- ・ 長辺または短辺の倍率値が 45 ～ 210% の範囲外の場合には、長辺と短辺の両方の倍率値は 100% となります。
- ・ DL はダブルレター、LG はリーガル、GG はガバメントリーガル、LT はレターサイズを表します。

## 連続紙倍率値（2 アップ指定時）

| 原稿<br>サイズ | 用紙<br>サイズ | A3/2 | B4/2 | A4/2 | B5/2 | A5/2 | ハガキ /2 | DL/2 | LG/2 | GG/2 | LT/2 |
|-----------|-----------|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|
| 10×11"    | 長辺        | 103  | 89   | 72   | 62   | 50   | 100    | 97   | 74   | 74   | 74   |
|           | 短辺        | 99   | 85   | 68   | 59   | 47   | 100    | 102  | 83   | 77   | 64   |
| 10×12"    | 長辺        | 95   | 81   | 66   | 57   | 46   | 100    | 89   | 68   | 68   | 68   |
|           | 短辺        | 99   | 85   | 68   | 59   | 47   | 100    | 102  | 83   | 77   | 64   |
| 15×11"    | 長辺        | 83   | 72   | 58   | 100  | 100  | 100    | 78   | 60   | 60   | 60   |
|           | 短辺        | 72   | 62   | 50   | 100  | 100  | 100    | 74   | 60   | 56   | 47   |
| 15×12"    | 長辺        | 83   | 72   | 58   | 100  | 100  | 100    | 78   | 60   | 60   | 100  |
|           | 短辺        | 66   | 57   | 46   | 100  | 100  | 100    | 68   | 55   | 51   | 100  |

単位：[%]

補足

- ・ 長辺または短辺の倍率値が 45 ～ 210% の範囲外の場合には、長辺と短辺の両方の倍率値は 100% となります。
- ・ DL はダブルレター、LG はリーガル、GG はガバメントリーガル、LT はレターサイズを表します。

## 3.2 用紙サイズと印字可能桁数

補足

- ・お使いのプリンターの機種によっては、使用できない用紙サイズがあります。

### 左置き、シートフィーダー設定なしの場合

| 用紙サイズ       | 縦置き   |      |      | 横置き   |      |      |
|-------------|-------|------|------|-------|------|------|
|             | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 |
| A3          | 1     | 113  | 89   | 1     | 161  | 60   |
| B4          | 1     | 97   | 76   | 1     | 139  | 51   |
| A4          | 1     | 79   | 60   | 1     | 113  | 40   |
| B5          | 1     | 68   | 51   | 1     | 97   | 33   |
| A5          | 1     | 54   | 40   | 1     | 79   | 25   |
| ハガキ         | 1     | 35   | 29   | 1     | 54   | 18   |
| DL (11×17)  | 1     | 106  | 92   | 1     | 166  | 56   |
| LG (8.5×14) | 1     | 81   | 74   | 1     | 136  | 41   |
| GG (8.5×13) | 1     | 81   | 68   | 1     | 126  | 41   |
| LT (8.5×11) | 1     | 81   | 56   | 1     | 106  | 41   |

### 左置き、シートフィーダー設定ありの場合

| 用紙サイズ       | 縦置き   |      |      | 横置き   |      |      |
|-------------|-------|------|------|-------|------|------|
|             | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 |
| A3          | 1     | 113  | 96   | 1     | 161  | 67   |
| B4          | 1     | 97   | 83   | 1     | 139  | 58   |
| A4          | 1     | 79   | 67   | 1     | 113  | 47   |
| B5          | 1     | 68   | 58   | 1     | 97   | 40   |
| A5          | 1     | 54   | 47   | 1     | 79   | 32   |
| ハガキ         | 1     | 35   | 29   | 1     | 54   | 18   |
| DL (11×17)  | 1     | 106  | 99   | 1     | 166  | 63   |
| LG (8.5×14) | 1     | 81   | 81   | 1     | 136  | 48   |
| GG (8.5×13) | 1     | 81   | 75   | 1     | 126  | 48   |
| LT (8.5×11) | 1     | 81   | 63   | 1     | 106  | 48   |

補足

- ・文字ピッチ 10CPI、行ピッチ 6LPI を基準にした値です。
- ・縦 / 横倍率は、それぞれ 100% です。
- ・印字開始桁とは、用紙上のいちばん左に印字される文字の桁位置です。
- ・DL はダブルレター、LG はリーガル、GG はガバメントリーガル、LT はレターサイズを表します。



## 中央置き、シートフィーダー設定なしの場合

| 用紙サイズ       | 縦置き   |      |      | 横置き   |      |      |
|-------------|-------|------|------|-------|------|------|
|             | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 |
| A3          | 13    | 112  | 89   | 1     | 148  | 60   |
| B4          | 21    | 96   | 76   | 1     | 137  | 51   |
| A4          | 30    | 78   | 60   | 13    | 112  | 40   |
| B5          | 35    | 68   | 51   | 21    | 96   | 33   |
| A5          | 42    | 54   | 40   | 30    | 78   | 25   |
| ハガキ         | 48    | 35   | 29   | 48    | 54   | 18   |
| DL (11×17)  | 16    | 106  | 92   | 1     | 151  | 56   |
| LG (8.5×14) | 29    | 80   | 74   | 1     | 136  | 41   |
| GG (8.5×13) | 29    | 80   | 68   | 6     | 126  | 41   |
| LT (8.5×11) | 29    | 80   | 56   | 16    | 106  | 41   |

## 中央置き、シートフィーダー設定ありの場合

| 用紙サイズ       | 縦置き   |      |      | 横置き   |      |      |
|-------------|-------|------|------|-------|------|------|
|             | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 |
| A3          | 13    | 112  | 96   | 1     | 148  | 67   |
| B4          | 21    | 96   | 83   | 1     | 137  | 58   |
| A4          | 30    | 78   | 67   | 13    | 112  | 47   |
| B5          | 35    | 68   | 58   | 21    | 96   | 40   |
| A5          | 42    | 54   | 47   | 30    | 78   | 32   |
| ハガキ         | 48    | 35   | 29   | 48    | 54   | 18   |
| DL (11×17)  | 16    | 106  | 99   | 1     | 151  | 63   |
| LG (8.5×14) | 29    | 80   | 81   | 1     | 136  | 48   |
| GG (8.5×13) | 29    | 80   | 75   | 6     | 126  | 48   |
| LT (8.5×11) | 29    | 80   | 63   | 16    | 106  | 48   |

### 補足

- ・ 文字ピッチ 10CPI、行ピッチ 6LPI を基準にした値です。
- ・ 縦 / 横倍率は、それぞれ 100% です。
- ・ 印字開始桁とは、用紙上のいちばん左に印字される文字の桁位置です。
- ・ 中央置きの場合は、68 桁めと 69 桁めが用紙の中央になります。このため、印字桁数が 136 桁を超える場合（A3 横置きなど）、左端が 1 桁めよりも左になります。この場合、開始桁は 1 桁めになります。1 桁めよりも左側（0 桁めや -1 桁めなど）は印字できません。
- ・ DL はダブルレター、LG はリーガル、GG はガバメントリーガル、LT はレターサイズを表します。

## 左置き、カット紙全面の場合

| 用紙サイズ       | 縦置き   |      |      | 横置き   |      |      |
|-------------|-------|------|------|-------|------|------|
|             | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 |
| A3          | 1     | 116  | 99   | 1     | 165  | 70   |
| B4          | 1     | 101  | 85   | 1     | 143  | 60   |
| A4          | 1     | 82   | 70   | 1     | 116  | 49   |
| B5          | 1     | 71   | 60   | 1     | 101  | 42   |
| A5          | 1     | 58   | 49   | 1     | 82   | 34   |
| ハガキ         | 1     | 39   | 34   | 1     | 58   | 23   |
| DL (11×17)  | 1     | 110  | 102  | 1     | 170  | 66   |
| LG (8.5×14) | 1     | 85   | 84   | 1     | 140  | 51   |
| GG (8.5×13) | 1     | 85   | 78   | 1     | 130  | 51   |
| LT (8.5×11) | 1     | 85   | 66   | 1     | 110  | 51   |

補足

- ・ 文字ピッチ 10CPI、行ピッチ 6LPI を基準にした値です。

## 中央置き、カット紙全面の場合

| 用紙サイズ       | 縦置き   |      |      | 横置き   |      |      |
|-------------|-------|------|------|-------|------|------|
|             | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 |
| A3          | 11    | 116  | 99   | 1     | 164  | 70   |
| B4          | 19    | 100  | 85   | 1     | 142  | 60   |
| A4          | 28    | 82   | 70   | 11    | 116  | 49   |
| B5          | 34    | 70   | 60   | 19    | 100  | 42   |
| A5          | 40    | 58   | 49   | 28    | 82   | 34   |
| ハガキ         | 46    | 39   | 34   | 46    | 58   | 23   |
| DL (11×17)  | 14    | 110  | 102  | 1     | 170  | 66   |
| LG (8.5×14) | 27    | 84   | 84   | 1     | 140  | 51   |
| GG (8.5×13) | 27    | 84   | 78   | 4     | 130  | 51   |
| LT (8.5×11) | 27    | 84   | 66   | 14    | 110  | 51   |

補足

- ・ 文字ピッチ 10CPI、行ピッチ 6LPI を基準にした値です。
- ・ 印字開始桁とは、用紙上のいちばん左に印字される文字の桁位置です。このため、印字桁数が 136 桁を超える場合（A3 横置きなど）、左端が 1 桁めよりも左になります。この場合、開始桁は 1 桁めになります。1 桁めよりも左側（0 桁めや -1 桁めなど）は印字できません。
- ・ DL はダブルレター、LG はリーガル、GG はガバメントリーガル、LT はレターサイズを表します。

## 15 インチ連続紙モード（横固定 / 左置き）の場合

| 用紙サイズ      | 15×11 |      |      | 15×12 |      |      |
|------------|-------|------|------|-------|------|------|
|            | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 |
| 対応する全用紙サイズ | 1     | 136  | 66   | 1     | 136  | 72   |

補足

- ・ 文字ピッチ 10CPI、行ピッチ 6LPI を基準にした値です。

## 10 インチ連続紙モード（縦固定 / 中央置き）の場合

| 用紙サイズ      | 15×11 |      |      | 15×12 |      |      |
|------------|-------|------|------|-------|------|------|
|            | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 | 印字開始桁 | 印字桁数 | 印字行数 |
| 対応する全用紙サイズ | 29    | 80   | 66   | 29    | 80   | 72   |

補足

- ・ 文字ピッチ 10CPI、行ピッチ 6LPI を基準にした値です。
- ・ 印字開始桁とは、用紙上のいちばん左に印字される文字の桁位置です。

## 3.3 リセット時の状態一覧

---

電源投入時や操作パネルからのシステムリセット時は、すべて立ち上げメモリーの設定内容になります。

参照

- ・ 立ち上げメモリー：「メモリーメニュー」(P. 22)

# 索引

## 記号・英数

|                            |    |
|----------------------------|----|
| ART IV、PR201H、ESC/P ユーザー定義 |    |
| リスト .....                  | 26 |
| N アップ .....                | 12 |
| PC-PR201H 設定リスト .....      | 24 |
| PC-PR201H 論理プリンター・メモリー登録   |    |
| リスト .....                  | 25 |

## ア

|                   |    |
|-------------------|----|
| アウトラインフォント .....  | 9  |
| 印字可能桁数 .....      | 32 |
| エミュレーションモード ..... | 7  |

## カ

|                           |    |
|---------------------------|----|
| カット紙全面倍率値 .....           | 29 |
| カット紙全面倍率値 (2 アップ指定時) .... | 30 |
| 強制排出 .....                | 10 |
| 固定倍率値 .....               | 27 |
| 固定倍率値 (2 アップ指定時) .....    | 28 |

## ハ

|                   |    |
|-------------------|----|
| バーコード .....       | 12 |
| 排出 .....          | 11 |
| フォーム .....        | 12 |
| フォーム合成 .....      | 12 |
| フォントキャッシュ .....   | 9  |
| ホストインターフェイス ..... | 7  |

## マ

|                    |    |
|--------------------|----|
| モードメニュー .....      | 13 |
| モードメニューの設定方法 ..... | 23 |

## ヤ

|                |   |
|----------------|---|
| ユーザー定義文字 ..... | 9 |
|----------------|---|

## ラ

|                           |    |
|---------------------------|----|
| リセット時の状態一覧 .....          | 36 |
| 連続紙全面倍率値 .....            | 31 |
| 連続紙全面倍率値 (2 アップ指定時) ..... | 31 |



# マニュアルコメント用紙

本書をより使いやすいものとするために、皆様からの貴重なご意見（説明不足、間違い、誤字、誤植、ご要望など）をお待ちいたしております。ご記入に際しましては、マニュアルに関することのみ具体的に指摘くださるようお願いいたします。

|            |                                         |        |            |
|------------|-----------------------------------------|--------|------------|
| ・ マニュアルの名称 | DocuPrint C3200 A<br>201H エミュレーション設定ガイド | ・ 管理番号 | ME3480J1-1 |
|------------|-----------------------------------------|--------|------------|

|         |  |         |      |
|---------|--|---------|------|
| ・ ご 芳 名 |  | ・ 貴 社 名 |      |
| ・ 所属部門  |  | ・ 電話番号  | [内線] |
| ・ 所 在 地 |  |         |      |

個人情報の取り扱いについて  
マニュアルコメント用紙にご記入いただいたご芳名、所在地、電話番号等は、富士ゼロックス株式会社のマニュアル制作担当部門でマニュアルに対するお客様のご要望を具体的に把握・分析してマニュアルを改善するための活動、およびご協力いただいたお客様へのお礼状の送付のために利用いたします。

| ・ ページ | ・ 行 | ・ 内容へのご指摘 / ご要望 |
|-------|-----|-----------------|
|       |     |                 |
|       |     |                 |
|       |     |                 |
|       |     |                 |
|       |     |                 |
|       |     |                 |
|       |     |                 |
|       |     |                 |
|       |     |                 |
|       |     |                 |
|       |     |                 |
|       |     |                 |
|       |     |                 |
|       |     |                 |

|              |          |         |
|--------------|----------|---------|
| ・ 富士ゼロックス記入欄 |          |         |
| ・ 記事         | ・ 受付 NO. | ・ 受付担当印 |
|              |          |         |

[折り込み線]

## 富士ゼロックス(株) 社内メール扱い

[送付先]

HID 開発部

マニュアルグループ 行

担当社員

事業部

営業所

課

G

氏名

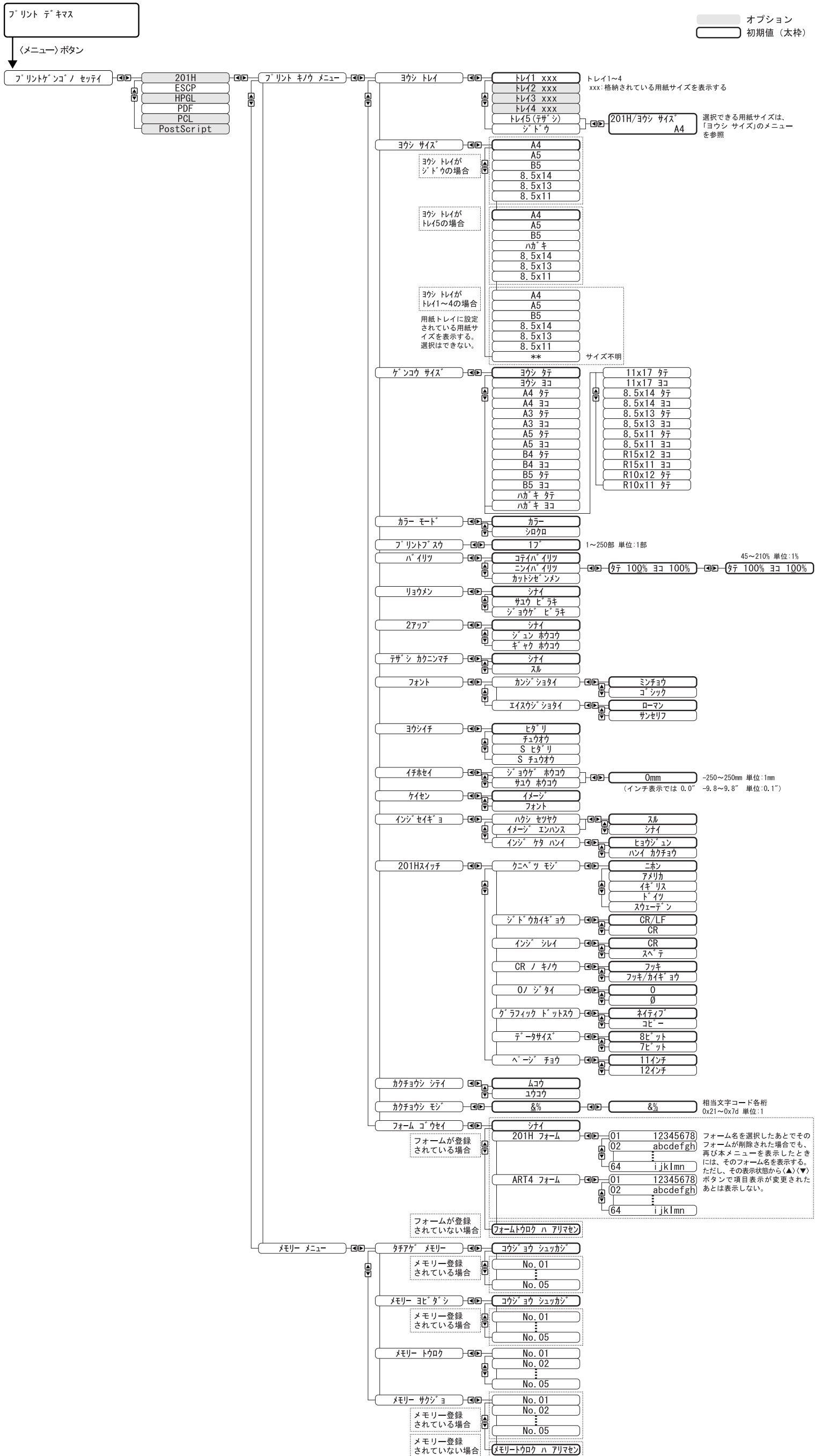
[折り込み線]

- ・ ご記入くださいました点線の部分で折り込みホチキスなどでとめたうえ、お買い求めの販売店にお渡しください。
- ・ このままで郵便物として投函なさないようにご注意ください。

切り取り線



# モードメニュー一覧 (201H)




## 商品のお問い合わせ先について

- この商品の**保守、操作、修理**(内容・期間・費用)のお問い合わせ、**消耗品**のご購入について、および本機を廃却する場合は、商品に貼られている保守サポートの問い合わせ先カードの裏面に記載のあるテレフォンセンター、または商品センターにお問い合わせください。

|                                                                                                                |                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| THE DOCUMENT COMPANY<br>FUJI XEROX                                                                             |  |
| 保守・操作の問い合わせ、<br>消耗品のご用命は、<br>裏面の電話番号へご連絡ください。                                                                  |                                                                                   |
| ●裏面の記入がない場合の連絡先<br>富士ゼロックスプリンティングシステムズ株式会社<br>プリンターサポートデスク<br>TEL: 0120-66-2209<br>受付時間 9:00～17:30(土、日、祝祭日を除く) |                                                                                   |
| A-24017                                                                                                        |                                                                                   |

表面

|                                    |                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| THE DOCUMENT COMPANY<br>FUJI XEROX |  |
| ●保守・操作の問い合わせ (テレフォンセンター)           |                                                                                     |
| TEL.                               | <input type="text"/>                                                                |
| FAX.                               | <input type="text"/>                                                                |
| ●用紙・消耗品のご用命 (商品センター)               |                                                                                     |
| TEL.                               | <input type="text"/>                                                                |
| ●お手数ですが電話口の係員に下記の番号をお伝えください。       |                                                                                     |
| 機種 <input type="text"/>            | 機械 No. <input type="text"/>                                                         |

裏面

お問い合わせ先が不明の場合は、富士ゼロックスプリンティングシステムズプリンターサポートデスクにお問い合わせください。(各アプリケーションの操作につきましては、各ソフトウェアメーカーの問い合わせ窓口にお問い合わせください。)

フリーダイヤル

フジゼロックス

 **0120-66-2209** FAX : 03-3342-1552

フリーダイヤル受付時間：土曜、日曜、休祝日を除く9時～17時30分、東京でお受けします。

ただし、通話地域制限がある内線電話機、および携帯電話機からはご使用になれません。全国通話ができる電話機をご使用ください。表記の窓口は日本国内のお客様に限らせていただきます。

弊社へのお問い合わせの際には、機種名と機械番号を確認させていただきます。

保守サポートの問い合わせ先カードの裏面の「機種」「機械No.」、もしくは商品の背面または側面の銀色のシールに記載されている「商品名」「商品コード」「SER#」を事前にご確認ください。

## DocuPrint C3200 A 201H エミュレーション設定ガイド

著作者 — 富士ゼロックス株式会社

発行年月—2005 年 12 月第 1 版

発行者 — 富士ゼロックスプリンティングシステムズ株式会社

(管理 No: ME3480J1-1)